

Avertissements agricoles



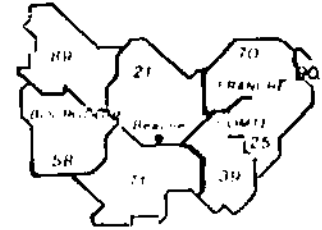
BULLETIN PÉRIODIQUE DE LA STATION D'AVERTISSEMENTS AGRICOLES DE

BOURGOGNE ET FRANCHE-COMTÉ

SERVICE RÉGIONAL DE LA PROTECTION DES VÉGÉTAUX

Z.I. NORD - B.P. 177 - 21205 BEAUNE Cédex

ABONNEMENT ANNUEL : 275 F Régisseur Recettes D.R.A.F. CCP DIJON 3 500 28 D



80 26 35 45

EDITION GRANDES CULTURES

Bulletin n°25 - 05 Novembre 1993

COLZA

Charançon du bourgeon terminal : 2ème pic de vol plus important que le premier

Pucerons : toujours présents

CEREALES

Pucerons : seuil de traitement non atteint

Cicadelles : captures faibles

TOUTES CULTURES

Campagnols : à surveiller

COLZA

STADE : B5 à B8. En général B7.

Nombre de charançons du bourgeon terminal
relevés cette semaine

Charançon du bourgeon terminal

SITUATION :

Le retour d'un temps calme et ensoleillé a favorisé une reprise de l'activité de ce ravageur ; dans tous les départements, dans de nombreux postes, le nombre de captures est élevé et indique nettement un deuxième pic de vol.

Pour cet insecte, l'activité de ponte n'est pas proportionnelle au nombre de captures. La ponte des femelles sorties début novembre sera possible du 10-15 novembre jusqu'à l'entrée de l'hiver. Les parcelles traitées après le 25 octobre avec une pyrèthrinoïde sont encore protégées.

PRECONISATION :

Si le traitement insecticide est antérieur au 25 octobre ou s'il n'a pas encore été fait, un traitement contre le charançon du bourgeon terminal (adulte) sera à envisager à réception de ce bulletin et avant le 10 novembre. Il est inutile de rajouter du parathion.

Fin novembre, un bulletin fera le point sur les comptages larvaires altises et charançons pour d'éventuels traitements de rattrapage début décembre. Il faut savoir que l'efficacité de ces rattrapages est moyenne sur larves d'altises et très médiocre sur larves de charançons.

Poste	02/11 (ou 03/11)	04/11	Cumul de la semaine
21			
Chaignay	aucune	1	1
Chaumes	capture en	2	2
Véronnes	octobre	1	1
Urey		3	3
Savigny les Beaune	2	8	10
Comblanchien 1	1	13	14
Comblanchien 2	4	30	34
Chaux	2	1	3
25			
Torpes	1	non relevé	-
39			
Saint Aubin	1	17	18
Saint Loup 1	2	non relevé	-
Saint Loup 2	3	3	6
58			
Brèves	5	non relevé	-
70			
Valay	18	10	28
Pesmes	8	6	14
La Résie St Martin	non relevé	14	14
89			
Cerisiers	3	non relevé	-
Auxerre	non relevé	5	5
Chevannes	non relevé	2	2
Senan	(4)	non relevé	-
Dracy	3	non relevé	-

Pucerons : Toujours présents dans les parcelles infestées en septembre et non traitées.

748

CEREALES

Semis à début tallage.

Pucerons

SITUATION : Faibles captures à la tour d'Auxerre. En culture, aucun comptage à plus de 5 % de pieds porteurs, beaucoup à 0 %.

PRECONISATION : Aucun traitement à réaliser sur pucerons à ce jour.

Cicadelles

SITUATION : Le nombre de captures de *Psammotettix jaliensis* reste au niveau constaté le 25/10/93. De nombreuses cicadelles vertes sont vues tant en cuvettes que dans les champs ; elles ne transmettent pas le virus des pieds chétifs. Seules les parcelles à situation exceptionnelle (exposées au Sud, bordées de haies et situées à proximité de repousses) peuvent héberger des nombres un peu plus élevés de *Psammotettix*.

PRECONISATION : Aucun traitement spécifique n'est justifié actuellement.

Limaces : A surveiller si les pluies reviennent notamment sur tous les sols très mottés.

Zabre

Des dégâts de ce ravageur sont actuellement visibles sur repousses de céréales dans les secteurs habituellement concernés. Quelques symptômes sont dès à présent observés dans les quelques parcelles semées fin septembre.

Ce ravageur est surtout dommageable en cas d'hiver doux. Ce sont les larves qui occasionnent les dégâts, actives la nuit, elles vivent dans de petites galeries longues de plusieurs centimètres et creusées dans la terre. La larve sort la nuit et mâchonne les feuilles en ne laissant que les nervures. Très souvent les extrémités des feuilles sont entraînées dans les galeries.

Les parcelles à risque sont les précédents paille (dégâts en foyers) ou les cultures jouxtant une parcelle à précédent paille (dégâts de bordure).

Les moyens de lutte sont limités : deux spécialités de traitements de semences et donc préventives, sont homologuées pour cet usage : l'Attack TS (Sopra) et l'Austral (La Quinolécine).

En végétation, il n'existe pas de seuil de nuisibilité à proprement parler. Durant l'hiver, surveiller les secteurs habituellement touchés. En cas de besoin, on pourra utiliser une association d'endosulfan + parathion éthyl (Drifène AP) qui fait preuve d'une certaine efficacité. Les pyrèthrinoides semblent peu efficaces.

Intervenir en fin d'une journée chaude en mouillant bien : 300 l voir 400 l/ha.

TOUTES CULTURES

Campagnols des champs

Les populations de campagnols des champs sont encore importantes dans les prairies, cultures fourragères et repousses, ainsi que dans les bordures et talus. Une partie des

animaux a migré à partir de ces secteurs dans les parcelles de colza. Les jeunes semis de céréales risquent d'être envahis progressivement à leur tour. Il est donc nécessaire de surveiller attentivement les cultures. Pour ce qui concerne les méthodes de lutte, se reporter au bulletin n° 21 du 23 septembre 1993.

*

*

*